



Anlagenschutz kennt keinen Lockdown: Tipps zur Pflege und Instandhaltung

Energy lives here™

BITTE WÄHLEN SIE EINEN TIPP DURCH KLIKEN AUF DAS UNTEN STEHENDE ICON AUS

Hydrauliksysteme



Getriebe



Fettgeschmierte
Lager



Werkzeugmaschi-
nenschmierung



4 Schritte zum
Upgrade des
Getriebeöls



4 Schritte
zur Gebrauchtöl-
analyse





Anlagenschutz kennt keinen Lockdown.

Tipps zur Pflege und Instandhaltung

Stillgelegte Maschinen benötigen zusätzliche Aufmerksamkeit beim Wiederaufstart. Hier sind einige Tipps, die Ihnen helfen ihre Produktivität wieder hochzufahren.

HYDRAULIKSYSTEME



Prüfen Sie auf Wasser im System und lassen Sie freies Wasser ab



Prüfen Sie den Ölstand. Wechseln Sie die Filter, wenn nötig



Sorgen Sie für Luftfreiheit im System



Stellen Sie Ölzirkulation beim Anfahren unter tiefen Temperaturen sicher

Diese Tipps sind nur Empfehlungen ohne Haftung seitens ExxonMobil. Kunden sollten ihre eigenen Untersuchungen durchführen, bevor sie eine Entscheidung treffen. Alle Maßnahmen sollten dem Maschinenhandbuch und den geltenden Bestimmungen zur Arbeitssicherheit entsprechen.

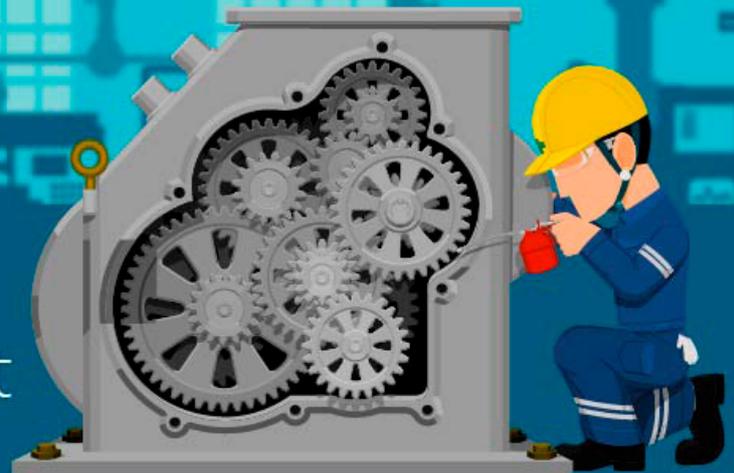
Für weitere Informationen senden Sie uns eine E-Mail an thd@exxonmobil.com

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen.

Anlagenschutz kennt keinen Lockdown.

Tipps zur Pflege und Instandhaltung

Stillgelegte Maschinen benötigen zusätzliche Aufmerksamkeit beim Wiederaufstart. Hier sind einige Tipps, die Ihnen helfen ihre Produktivität wieder hochzufahren.



GETRIEBE



Prüfen Sie den Ölstand und füllen Sie, falls erforderlich Öl nach



Entfernen Sie Schmutz und Ablagerungen



Prüfen Sie die Filter und wechseln Sie diese, falls nötig

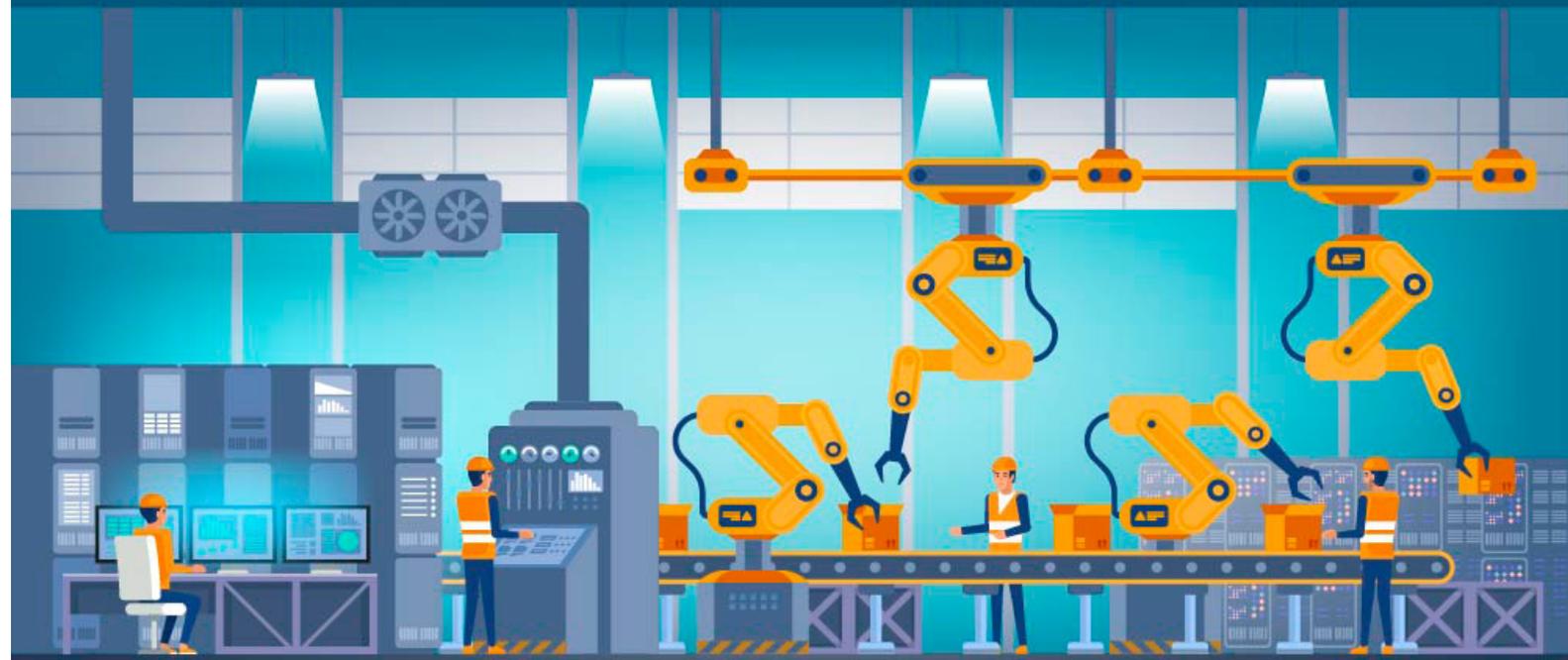


Fahren Sie Getriebe bei geringer Last an

Diese Tipps sind nur Empfehlungen ohne Haftung seitens ExxonMobil. Kunden sollten ihre eigenen Untersuchungen durchführen, bevor sie eine Entscheidung treffen. Alle Maßnahmen sollten dem Maschinenhandbuch und den geltenden Bestimmungen zur Arbeitssicherheit entsprechen.

Für weitere Informationen senden Sie uns eine E-Mail an thd@exxonmobil.com

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen.



Anlagenschutz kennt keinen Lockdown.

Tipps zur Pflege und Instandhaltung

Stillgelegte Maschinen benötigen zusätzliche Aufmerksamkeit beim Wiederanfahren. Hier sind einige Tipps, die Ihnen helfen ihre Produktivität wieder hochzufahren.

FETTGESCHMIERTE LAGER



Inspizieren Sie die Fettleitungen und Schmiernippel auf Schmutz und ausgehärtetes Fett



Fetten Sie alle Lager nach und drücken alle Fettleitungen und Schmierstellen mit Frischfett ab



Fahren Sie bei geringer Last und mit niedriger Drehzahl an



Dokumentieren Sie die Lager-temperaturen und Vibrationen nach dem Anfahren

Diese Tipps sind nur Empfehlungen ohne Haftung seitens ExxonMobil. Kunden sollten ihre eigenen Untersuchungen durchführen, bevor sie eine Entscheidung treffen. Alle Maßnahmen sollten dem Maschinenhandbuch und den geltenden Bestimmungen zur Arbeitssicherheit entsprechen.

Für weitere Informationen senden Sie uns eine E-Mail an thd@exxonmobil.com

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen.

Anlagenschutz kennt keinen Lockdown.

Tipps zur Pflege und Instandhaltung

Stillgelegte Maschinen benötigen zusätzliche Aufmerksamkeit beim Wiederaufstart. Hier sind einige Tipps, die Ihnen helfen ihre Produktivität wieder hochzufahren.

• WERKZEUGMASCHINENSCHMIERUNG •



Entfernen Sie aufschwimmendes Fremddöl von der Emulsion / wasserlöslichen Kühlflüssigkeit



Prüfen Sie regelmäßig die Konzentration der wasserlöslichen Kühlflüssigkeit und deren pH-Wert (beugen Sie Bakterienwachstum vor)



Prüfen Sie die Füllstände von Bettbahnöl, Hydrauliköl und Fett



Sorgen Sie für kontinuierliche Zirkulation der wasserlöslichen Kühlflüssigkeit und prüfen Sie deren Konzentration

Diese Tipps sind nur Empfehlungen ohne Haftung seitens ExxonMobil. Kunden sollten ihre eigenen Untersuchungen durchführen, bevor sie eine Entscheidung treffen. Alle Maßnahmen sollten dem Maschinenhandbuch und den geltenden Bestimmungen zur Arbeitssicherheit entsprechen.

Für weitere Informationen senden Sie uns eine E-Mail an thd@exxonmobil.com

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen.

Anlagenschutz kennt keinen Lockdown.

Tipps zur Pflege und Instandhaltung

Stillgelegte Maschinen benötigen zusätzliche Aufmerksamkeit beim Wiederaufstart. Hier sind einige Tipps, die Ihnen helfen ihre Produktivität wieder hochzufahren.



UPGRADE DES GETRIEBEÖLS



Dokumentieren Sie die Getriebe-temperaturen bei Betrieb mit dem aktuellen mineralölbasischen Getriebeöl Mobilgear 600 XP 460



Lassen Sie das Öl komplett ab. Prüfen Sie die Verzahnung und reinigen Sie die Filter



Füllen Sie das Getriebe mit frischem Mobil SHC 634 und fahren Sie mit langsam steigender Last und Drehzahl wieder an



Dokumentieren Sie die Getriebe-temperaturen und die Ölwechselintervalle

Diese Tipps sind nur Empfehlungen ohne Haftung seitens ExxonMobil. Kunden sollten ihre eigenen Untersuchungen durchführen, bevor sie eine Entscheidung treffen. Alle Maßnahmen sollten dem Maschinenhandbuch und den geltenden Bestimmungen zur Arbeitssicherheit entsprechen.

Für weitere Informationen senden Sie uns eine E-Mail an thd@exxonmobil.com

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen.



Anlagenschutz kennt keinen Lockdown.

Tipps zur Pflege und Instandhaltung

Stillgelegte Maschinen benötigen zusätzliche Aufmerksamkeit beim Wiederaufstart. Hier sind einige Tipps zur Probenentnahme und zur Analyse des Gebrauchtsöls, die Ihnen helfen werden ihre Produktivität wieder hochzufahren.

GEBRAUCHTÖLANALYSE



Fahren Sie die Anlage langsam bei geringer Last an, um das Öl umzuwälzen



Nehmen Sie eine Probe an der Entnahmestelle oder aus dem Tank und füllen Sie diese in eine neue, saubere Probenflasche



Dokumentieren Sie alle Daten der Probe und senden Sie diese zusammen mit der Probe an das Labor



Analysieren Sie die Ergebnisse und planen Sie Instandhaltungsmaßnahmen entsprechend

Diese Tipps sind nur Empfehlungen ohne Haftung seitens ExxonMobil. Kunden sollten ihre eigenen Untersuchungen durchführen, bevor sie eine Entscheidung treffen. Alle Maßnahmen sollten dem Maschinenhandbuch und den geltenden Bestimmungen zur Arbeitssicherheit entsprechen.

Für weitere Informationen senden Sie uns eine E-Mail an thd@exxonmobil.com

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder verbundener Unternehmen.